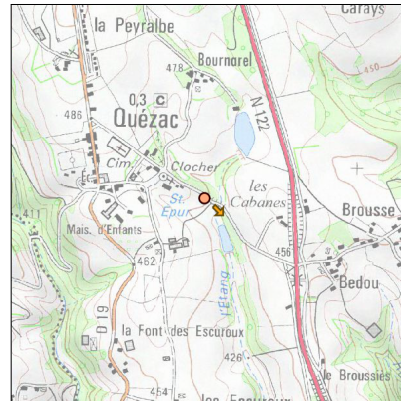
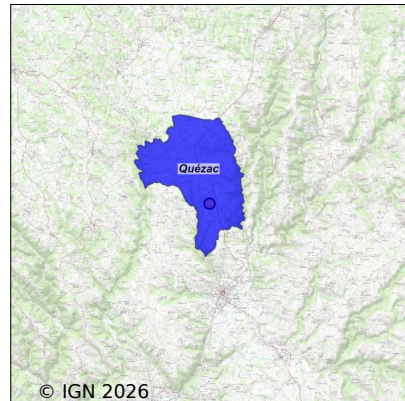


Système d'assainissement 2024

QUEZAC 2

Réseau de type Séparatif



Station : QUEZAC 2

Code Sandre	0515157V002
Nom du maître d'ouvrage	COMMUNE DE QUEZAC
Nom de l'exploitant	-
Date de mise en service	juin 2016
Date de mise hors service	-
Niveau de traitement	Secondaire bio (Ntk)
Capacité	230 équivalent-habitant
Charge nominale DBO5	34,5 Kg/j
Charge nominale DCO	69 Kg/j
Charge nominale MES	18,4 Kg/j
Débit nominal temps sec	19,2 m3/j
Débit nominal temps pluie	34,5 m3/j
Filières EAU	File 1: Prétraitements, Filtres plantés, Zone intermédiaire avant rejet
Filières BOUE	
Filières ODEUR	
Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)	635 897, 6 405 625 - Coordonnées établies (précision du décamètre)
Milieu récepteur	Rivière - Ruisseau de l'Etang

Chronologie des raccordements au réseau

Raccordements communaux

100% de Quézac depuis 1964

Observations SDDE

Système de collecte

- ? Déversements d'eaux usées observés sur le réseau (DO / trop plein de poste)
Par temps sec : non Par temps de pluie : oui Si oui, liés à des problèmes d'exploitation (bouchage DO, pannes pompes.)
- ? Arrivées d'effluents non domestiques : RAS
- ? Arrivées d'eaux parasites temporaires et/ou permanentes
- Estimation des ECPP : B24h Terana 2024 : 32% d'ECPP
- ? Surcharges hydrauliques (sur plusieurs jours) :RAS
entraînant un dysfonctionnement de la station
- Volume moyen mensuel maximum reçu
- ? Entretien du réseau d'assainissement
- Entretien correct des équipements électromécaniques (pompes)? sans objet
- Entretien régulier des postes (pompages des flottants et curage des postes)? sans objet
- Destination des produits de curage?
- Poste de relèvement principal sous télésurveillance? sans objet
- Réseau unitaire : curage régulier des tronçons et des DO?
- Étude diagnostic réseau réalisée : lors de la construction de la station
- Le maître d'ouvrage fait-il des recherches de mauvais branchements? pas d'infos
- Le maître d'ouvrage fait-il ou prévoit-il de faire des travaux de réhabilitation du réseau? pas d'infos

Station d'épuration

- ? Aspect Général
- Entretien correct des abords? oui Etat correct du génie civil des ouvrages? station récente
- Entretien correct des équipements électromécaniques ? Durée trop longue des pannes électromécaniques :
- Station en partie sous télésurveillance (poste de relèvement/ recirculation / aération,,,) : non
- Nombre de jours d'arrêt complet de la step durant l'année : 0
- Exploitation quotidienne à améliorer? (si oui, principaux défauts d'exploitation) : oui, entretien de la ZRV à réaliser
- Remarques sur les défauts d'équipements de sécurité collective et individuelle:
- Odeurs anormales sur le site? non
- Bruits excessifs sur le site? non
- ? Prétraitements
- Existe-t-il des refus de dégrillage ou tamisage ou dégrilleur fin? (si oui, destination) : oui, ordures ménagères
- Existe-t-il des refus de dessablage? (si oui, destination) non
- Existe-t-il des refus de dégraissage? (si oui, destination) non
- Bon entretien et bon fonctionnement des prétraitements? oui
- Evacuation régulière et correcte des refus de prétraitements? (si non, pourquoi?) oui
- Linjection de matière de vidange perturbe-t-elle le fonctionnement de la file eau ? pas d'injection
- ? Traitements
- Bonne répartition des effluents sur les filtres? oui
- Filtres colmatés et/ou en voie de colmatage ? non
- Roseaux régulièrement faucardés ? oui
- ? Qualité du rejet
- Estimation des rendements de la station : B24h Terana 2024 : DBO: 98%; DCO: 92%; MES: 98% ==>

traitement convenable

? Fiabilité de l'autosurveillance (seulement Step < 2000 EH)

Le ou les bilans d'autosurveillance sont-ils représentatifs? oui

Existe-t-il un canal de mesure de débit ou une mesure de débit fixe in-situ? non

Les analyses sont elles réalisées par un laboratoire agréé ou accrédité? oui, Terana

Les bilans d'autosurveillance sont-ils réalisés par un bureau d'étude indépendant et spécialisé? Oui TERANA

Sous produits

Filière récente, pas encore de problématique boues

Données chiffrées

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0515157V001 QUEZAC

Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	7,7 m3/j	22 %			7,7 m3/j	
DBO5	2,6 Kg/j	8 %	340 mg/l	98 %	0,1 Kg/j	6,5 mg/l
DCO	6,4 Kg/j	9 %	830 mg/l	92 %	0,5 Kg/j	65 mg/l
MES	1,8 Kg/j		230 mg/l	98 %	0 Kg/j	3,9 mg/l
NGL	0,6 Kg/j		78 mg/l	10,1 %	0,5 Kg/j	70 mg/l
NTK	0,6 Kg/j		78 mg/l	70 %	0,2 Kg/j	23,4 mg/l
PT	0,1 Kg/j		9,6 mg/l	19,1 %	0,1 Kg/j	7,8 mg/l

Problèmes rencontrés en 2024

Problèmes liés...

... à la collecte des effluents	Non
...à l'atteinte des performances européennes	Non
...à l'autosurveillance	Non
...à l'exploitation des ouvrages	Non
...à la production des boues	Non
...à la vétusté	Non
...à la destination des sous-produits	Non

Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0515157V002>